





nlantanlantanlantanlantanl

Limitan handi

DESIGNATION . Tinta Jantiago CLOSX PLANCHE M RANG A Souche & Vigueur : 1,5 PORT : (érig - ½ érig - couché Pédoncule : L - M - C Millerandage: 3 Date de Véraison: 34 7 - 73 Date de Maturité : 20.873 x 4 Pourriture : 0 GRAPPE : G - M - P : L - M - C BAIE : TG - G - M - P JAXIH disc. - (sph. - ell. - ov. obov. - cyl. - fus. COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N SAVEUR : (s)- m - ar - fox - herb. CHARGE : s1 0 sx 8 avec pépins - apyrène JUS : inc. - coloré s\* s5 h

DESIGNATION: Timba Santiago

CLOS XI PLANCHE II RANG A Souche 6

Vigueur: 1,5

PORT: rig - ½ érig - couché

Pédoncule: D-M-C

Millerandage: D

Date de Véraison: 28.7 14 + 2

Date de Maturation: 28.7 14 + 2

Fourriture: D

RAPPE: G-M-P: L-M-C

PIE: TG-G-M-P: L-M-C

PIE: TG-G-M-P: L-M-C

CLAPPE: S-m-ar-fox-herb.

CHARGE:

STO avec pépins - apyrène

STO JUS: rng. - coloré

DESIGNATION: Tinta santiago CLOS XI PLANCHE M RANG A Souche 6 Vigueur : 2 PORT érig - ½ érig - couché Millerandage : 6 Date de Véraison : Date de Maturité: 5-8-75 X -1 Pourriture : 0 11 GRAPPE : G - M - D : L - M - C BAIE : TG - G - 17 P disc. - Sph. - ell. - Ov. obov. - cyl. - fus. COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N SAVEUR : 6 - m - ar - fox - herb. CHARGE: s1 & avec pépins - apyrène JUS : inc. - coloré

Juntanilanda

Année / 1968
Emplacement . J. M. A. 6. . . . Désignation Tuilé Santiago

!	! Nombre	! Dates !					
	total	15.3	1 !	!	!	!	1
1 1	12	1 4	l X	-	1		!
! 2	16		1 1	1	1	!	!
! 3	16	!	!!!!	1	!	!	!
! 4	1%	!	1 1	1	1	1	1
1 5		! ! =======				! ! !=========	1
			Dle 1	5-3-68	-9		

dantadantadantadantad

Linitariani

Désignation: Einta Santiago Emplacement: XI 11 A 6 A 1

Juntumlumti

## (A) BOURGEONNEMENT.

#### Colonne

- 41 épanoui 1 moyen 2 globuleux 3.
- 41 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 42 blanc O fauve ou roux 1 carminé 2 à liséré carminé 3 cuivré 4 jaunc 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.

# (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 en gouttière 8 autres 9.

- 43 glabres 4 séteuses 5 veloutées 6 aranéeuses 7 duveteuses 8 cotonneuses 9.
- 44 blanches O fauves ou rousses 1 carminées 2 à liséré carminé 3 cuivrées 4 jaunes 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzées 7 vertes 8 autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo 69

Désignation: Emplacement: XI 11 A 64.3

Luntina lunti

# (E) JEUNES FEUILLES DU BAS

#### Colonno

- 45 Nervures : glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 46 Limbe : glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

- 47 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liséré carminé 3 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.
- 48 à pétiole glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonnoux 9.
- 48 totalement 1 sillon 2 partiellement 3.

# (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguloux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

entièrement ? - partiellement ?

## (I) FLEUR.

bouton floral: gros 1 - moyen 2 - potit 3

8 - morphologiquement : male 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 70

Désignation: Tinta Santiago Emplacement: XI 11 A6 & 3

Limitionlimiti

# (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

## Colonno

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - nocuds : dos coloré 1 - à raics 2 - vert 3.

ventre coloré 7 - à raics 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

# (I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo to

Désignation :

Juntum mutu

XI 11A6 = - A.1 Emplacement:

#### FEUILLE ADULTE.

#### colonne

petite 1 - noyenne 2 - grande 3 34 -

Face supérioure : <u>limbe et nervures</u> : glabre 4 - séteux 5-velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- 34 -Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- limbe: glabro 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9. 35 -

Limbe: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmonté 5

Lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 révoluté 4 - tournonté 5.

- 36 -Surface: unic 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6
- Norvuros: Face supérioure: verte 1 point pétiolaire rouge 3 partiollement rouge 3. entièrement rouge 4.

  Face inférieure: verte 1 partiollement rouge 3 -37 -
- 38 entièrement rouge 4.

Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 vert plombé 4 - autre 5.

## PETIOLE

- 39 long 1 moyon (2) court 3.
- 39 glabre 4 séteux 5 velouté 6 sillon 7 particllement8 totalement 8.
- 40 aranéoux 4 duvotoux 5 cotonnoux 6 partiellement 7 totalement 8.
- 40 coloré 1 partiellement coloré 2 autre 3.

anglo pétiole/limbo: inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 supériour à 90° 3.

angle pétiole/rameau: inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 supériour à 90° 3.

-Caluo 72

Emplacement: Désignation :

Juntandanta

XI 11A6 A. 1

## GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenno 2)- Petite 3.

24 - Lache 4 - Moyenne (5) - Compacte (6)

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté D- aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5.)

## BAIL

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 Petite 4 - très potito 5 de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9. Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discorde 0 - sphérorde 1 - ellipsorde 2 - ovorde 3 troncovordo 4 - obovordo 5 - cylindrordo 6 - fusiformo 7 arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7.)

29 - A jus incolore (1) coloré 2.

33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - A saveur neutre 6 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyenne court (3.)

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur : verte prouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident (1 ) peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 moyen 6 - long 6. 32 - A pinceau : coloré 6 non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) ()- difficile 2.

Calvo 69

Tinta santiago

DENOMINATION : EMPLACEMENT :

Juntumlanda

XI, 1196 A. 5

#### SARMENT DE VIGNE

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).

surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).

: pruinée (2) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).

: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils

massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -

duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : .... 19.... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3). - : marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2). : saillant (1) - eff (2).

: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 79

```
N° d'ordre: ni Désignation: Tinta Santago
Origine:
Emplacement: XI _ 14 A 6
8 - Angle des nervures ...... 1 - 2 - 3 
9 - L<sub>1</sub>/L ..... ① - 2 - 3.
12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) ...... 0 - 1 - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B ..... 1 - 3 - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L<sub>3</sub> XX L'<sub>3</sub> ..... ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. ..... 1 - 2 - 3 - 4 - 5)
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
                Direction : 1 - (3) - 3.
                Forme : (4) - 5.
                Médiane/Base : 6 - 7 - 8.
```

Juntum mute

Domergue 80